

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 2,75 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Bescheiden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

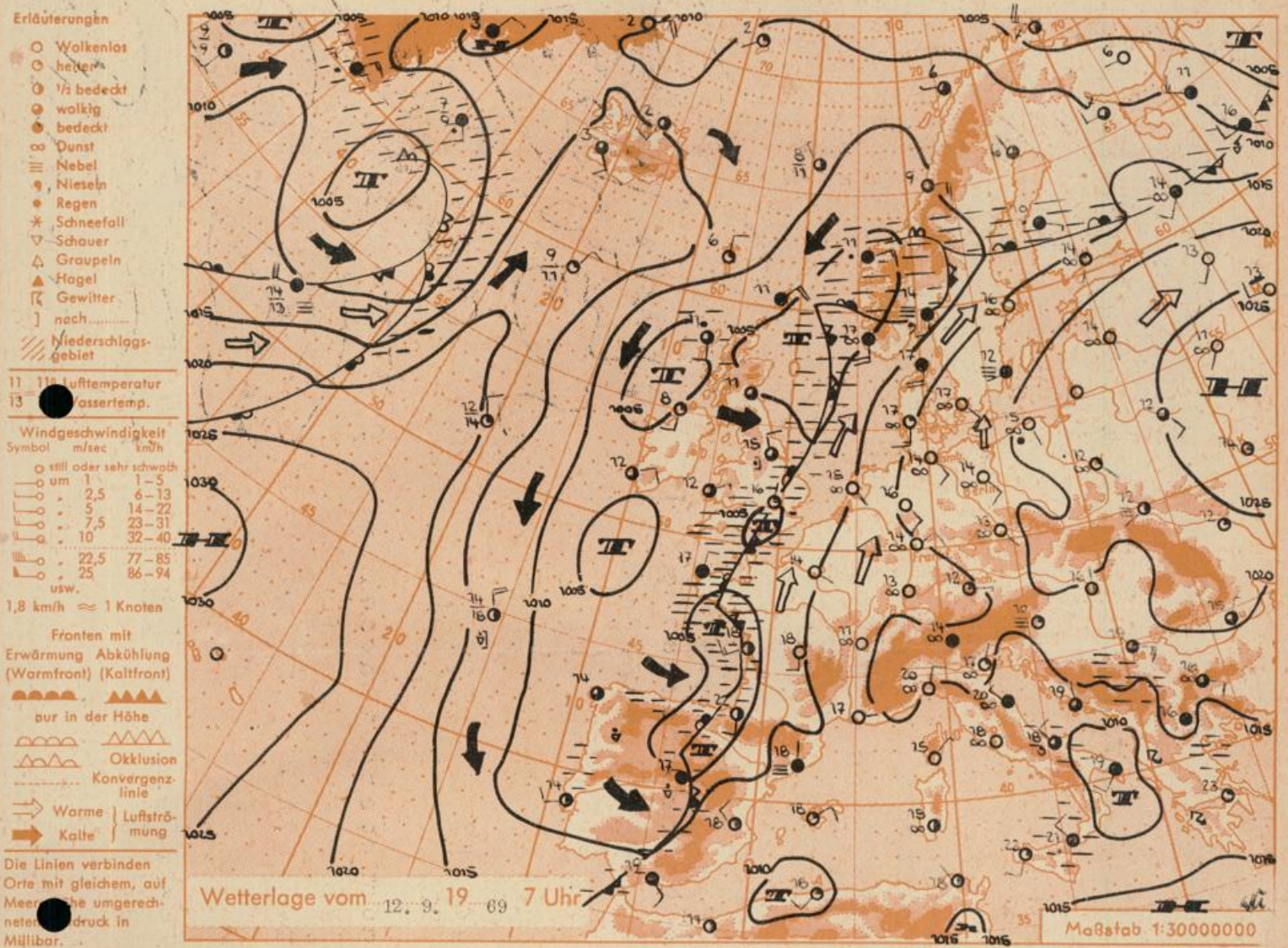
Herausgeber: Wetteramt München

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 13. September 1969

Nummer 255



Übersicht: Zwischen dem russischen Hochdruckgebiet und einer ausgedehnten von Südkandinavien über England und Frankreich bis nach Spanien reichenden, auch in der Höhe deutlich ausgeprägten Tiefdruckzone liegt Deutschland in Warmluft. Das nach örtlichem Frühnebel sich am Freitag fortsetzende sonnige und trockene Wetter erbrachte dabei schon am Donnerstag Höchsttemperaturen in Bayern zwischen 22 und 25 Grad (Augsburg/Ansbach), während die Temperaturen in der Nacht zum Freitag auf 11 bis 7 Grad sanken. Auf den Bergen wird weitere Erwärmung verzeichnet. Die aus freiem und leichtem Alpen-Föhn resultierende reine, trockenwarme Höhenluft ließ am Freitag vormittag auf der Zugspitze eine Fernsicht von 200 km zu.

Der jetzt auch über Deutschland eingeleitete Luftdruckfall (s. Luftdruckwerte im 24-stündigen Vergleich) läßt ein allmähliches Übergreifen der westlichen Tiefdruckzone auf Mitteleuropa erwarten. Voraussichtlich geht dieser Vorgang bei der im Westen vorhandenen südlichen Höhenströmung so langsam und durch Föhneinfluß verzögert vor sich, daß am Samstag noch keine Änderung des sonnig-warmen Wetters für Bayern erwartet wird. Erst am Sonntag wird mit Bewölkungszunahme und beginnendem Temperaturrückgang gerechnet, wobei die Wirkung von noch auftretendem Föhn kaum abzuschätzen ist.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Am Samstag nach örtlichem Frühnebel sonnig, trocken und warm. Auf den Bergen mit guter Fernsicht mild; zum Sonntag aufkommende Bewölkung, nicht ganz niederschlagsfrei und etwas zurückgehende Temperatur, doch am Alpenrand zumindest noch zeitweilig Föhneinfluß. Leicht auffrischender Wind meist aus Südost bis Südwest.

Weitere Aussichten: Veränderlich und kühler.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

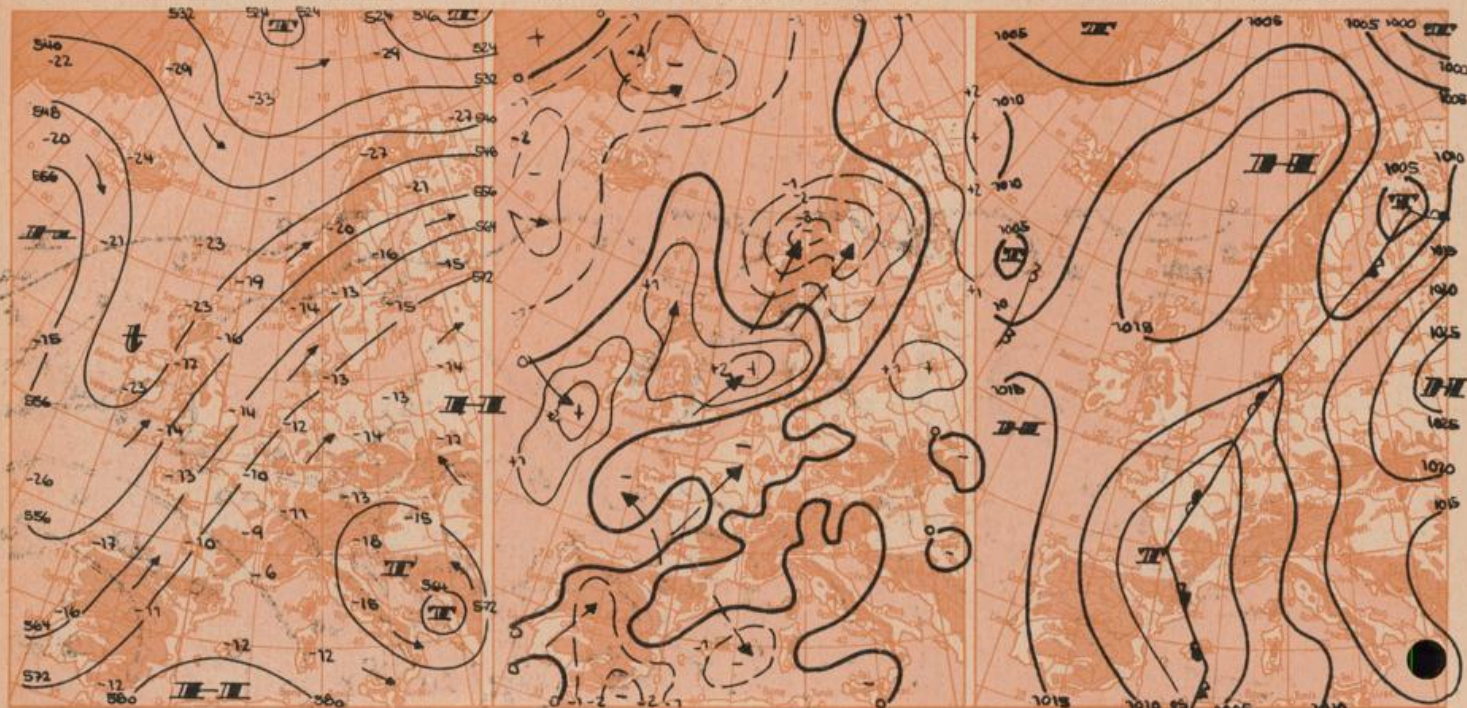
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 12. Sept. 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 12. September 1969

Vorhersagekarte für

Samstag, 13. September 1969 Uhr



Maßstab 1,5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe, m	Donnerst., 11. 9. 69			Freitag, 12. September 1969			höchste tiefste Temperatur 7-19h / 19-7h		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h					
		19 Uhr	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter			11/12	11/12			
Gr. Falkenstein □	1308	13	E 3	☉	11	E 2	☉	871	653	19	S 2	☉	18	11	0	0,1
Passau (Oberhaus)	408	19	E 1	☉	11	C	☉	967	725	24	ESE2	☉	24	11	9	8,6
Kempten	705	19	ENE1	☉	9	E 1	☉	933	700	22	NNW2	☉	22	7		11,0
Augsburg	480	21	E 2	☉	12	E 3	☉	956	717	21	E 2	☉	25	10	9	11,0
München-Stadt	522	21	ENE2	☉	12	E 1	☉	952	714	22	ENE2	☉	23	11	10	10,8
Mühltdorf	490	21	ENE2	☉	9	C	☉	966	725	23	ESE3	☉	23	8		9,0
Oberstdorf	812	16	S 1	☉	8	C	☉	921	691	22	N 2	☉	22	7	4	10,5
Garmisch-Partenkirchen	704	18	E 1	☉	8	C	☉	931	698	22	ENE3	☉	22	7	5	11,0
Bad Tölz	654	18	E 1	☉	13	C	☉	938	704	23	NNW1	☉	22	10	8	11,0
Berchtesgaden	542			☉	8	WSW1	☉	951	714	25	NE2	☉	23	8	5	9,0
Hohenpeißenberg □	977	16	E 3	☉	12	SW2	☉	903	678	19	N 2	☉	19	12	9	11,5
Wendelfein □	1833	11	S 1	☉	11	S 3	☉	817	613	15	SW2	☉	14	10	7	12,1
Zugspitze □	2962	4	C	☉	3	NW2	☉	711	533	6	SE2	☉	7	2	X	11,9
Würzburg	260	22	E 1	☉	11	C	☉	X	X	24	E 2	☉	24	10	9	0,0
Nürnberg	312	21	E 2	☉	13	E 2	☉	X	X	25	ESE2	☉	24	9	8	8,9
Hof	568	18	S 1	☉	9	S 1	☉	X	X	22	SSE2	☉	22	8		9,7
Regensburg	339	21	SE1	☉	11	NNW1	☉	X	X	24	SE3	☉	24	10	8	8,0
Ulm	482	20	ENE2	☉	9	NNW2	☉	X	X	16	E 2	☉	23	8	7	7,7
Friedrichshafen	407	22	NNE2	☉	13	E 1	☉	X	X	19	SW2	☉	25	12	10	11,2
Freiburg/Brsg.	286	22	C	☉	13	C	☉	X	X	23	NNW2	☉	25	13	10	11,2
Feldberg-Schwarzw. □	1496	12	SE4	☉	14	S 2	☉	X	X	18	NW1	☉	17	11	4	11,2
Stuttgart	401	21	E 1	☉	13	WSW1	☉	X	X	23	NNE1	☉	28	12	8	10,0
Frankfurt/Main	112	23	S 1	☉	14	ENE2	☉	X	X	25	SE2	☉	25	12	8	8,6
Essen	128	21	ESE3	☉	16	SE2	☉	X	X	24	SSE4	☉	23	1	13	9,9
Hannover	52	21	E 1	☉	13	ESE2	☉	X	X	27	SE3	☉	24	14	10	8,7
Homburg	16	21	S 2	☉	14	SE2	☉	X	X	25	SSE3	☉	24	13	10	8,8
Norderney	22	21	SSE4	☉	16	SE4	☉	X	X	25	SSE4	☉	22	10	15	8,8
Berlin-Dahlem	58	22	S 1	☉	13	SE1	☉	X	X	26	SSE3	☉	20	13	13	10,0

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 12. September 1969 Uhr														
	12. 9. 69 7h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,2	10,7	13,2	15,0	20,0	20,8
München-Riem	15,1	16,5	16,9	16,1	1015,8	Wind-Richtung	ESE	ESE	ESE	E	E	E	N	N	N	N	N	W	NNW	
Passau	14,9	17,2	17,7	16,2	1016,1	Wind km/h	5	5	5	10	5	10	45	65	60	85	20	5	4	
Mühltdorf	13,7	15,5	17,1	16,3	1015,4	Temp. in °C	11	16	15	10	3	-8	-24	-44	-48	-62	-60	-56	-55	
Kempten	13,6	14,9	15,4	14,5	1015,9	Rel. Feuchte (%)	13	28	33	30	41	17	23	28	27					
						gestern Temp. in °C	12	14	16	8	0	-11	-30	-52	-48	-54	-55	-56	-55	
						Temperaturtagesmittel am Wert	11.9.69		Auf- und Untergang am 13.9.69 in München				Sonne		Mond					
						Augsburg	16,4	13,2					5,47		18,32		7,31		18,58	
						München-Riem	15,3	14,1	2 Tage nach Neumond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung		34		Min.			

Bemerkungen: Berichtigung zur WK Nr. 254: Luftdruck in Stationshöhe in Passau = 728 mm.